

Calamus erectus Roxb.

Identifiants : 5662/calere

Association du Potager de mes/nos Rêves (<https://lepotager-demesreves.fr>)

Fiche réalisée par Patrick Le Ménahèze

Dernière modification le 03/05/2024

- Classification phylogénétique :

- Clade : Angiospermes ;
- Clade : Monocotylédones ;
- Clade : Commelinidées ;
- Ordre : Arecales ;
- Famille : Arecaceae ;

- Classification/taxinomie traditionnelle :

- Règne : Plantae ;
- Division : Magnoliophyta ;
- Classe : Liliopsida ;
- Ordre : Arecales ;
- Famille : Arecaceae ;
- Genre : Calamus ;

- Synonymes : Calamus schizospathus Griff, Calamus erectus var. schizospathus (Griff.) Becc ;

- Nom(s) anglais, local(aux) et/ou international(aux) : Erect rattan, , Betphal, Chingpi ngeh, Chingpingek, Hroi-phi, Pre, Raidang bet, Raigongang, Rhong, Rotan tegak, Soh-thri, Sokmil, Tare, Tarea, Tekhra, Thaing-kyein, Theru, Uhdum bizi, Wai namsay ;



- Rapport de consommation et comestibilité/consommabilité inférée (partie(s) utilisable(s) et usage(s) alimentaire(s) correspondant(s)) :

Graines^{0(+x)}.

Les graines sont utilisées comme substitut de la noix de bétel. Les fruits mûrs sont consommés crus. La partie interne charnue et molle des jeunes pousses est cuite et consommée comme légume. Il est également utilisé dans les chutney

Partie testée : graines^{0(+x)} (traduction automatique)

Original : Seeds^{0(+x)}

Taux d'humidité	Énergie (kj)	Énergie (kcal)	Protéines (g)	Pro-vitamines A (µg)	Vitamines C (mg)	Fer (mg)	Zinc (mg)
	0	0	0	0	0	0	0



néant, inconnus ou indéterminés.

- Illustration(s) (photographie(s) et/ou dessin(s)):

- **Autres infos :**

dont infos de "FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

- **Distribution :**

Une plante tropicale. Au Laos, il pousse dans la forêt à feuilles persistantes. Il pousse entre 600 et 1 600 m d'altitude. Au Yunnan^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : A tropical plant. In Laos it grows in evergreen forest. It grows between 600-1,600 m altitude. In Yunnan^{{{(0(+x))}}}.

- **Localisation :**

Asie, Bangladesh, Bhoutan, Chine, Himalaya, Inde, Indochine, Indonésie, Laos, Myanmar, Népal, Inde du nord-est, Asie du Sud-Est, Sikkim, Thaïlande^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : Asia, Bangladesh, Bhutan, China, Himalayas, India, Indochina, Indonesia, Laos, Myanmar, Nepal, Northeastern India, SE Asia, Sikkim, Thailand^{{{(0(+x))}}}.

- **Notes :**

Il existe 375 à 400 espèces de Calamus. Il existe 175 espèces en Asie tropicale^{{{(0(+x)) (traduction automatique)}}}.

Original : There are 375-400 Calamus species. There are 175 species in tropical Asia^{{{(0(+x))}}}.

- **Liens, sources et/ou références :**

dont classification :

dont livres et bases de données : ⁰"Food Plants International" (en anglais) ;

dont biographie/références de ⁰"FOOD PLANTS INTERNATIONAL" :

Ambasta S.P. (Ed.), 2000, *The Useful Plants of India*. CSIR India. p 95 ; Angami, A., et al, 2006, *Status and potential of wild edible plants of Arunachal Pradesh*. *Indian Journal of Traditional Knowledge* 5(4) October 2006, pp 541-550 ; Chase, P. & Singh, O. P., 2016, *Bioresources of Nagaland: A Case of Wild 4 Edible Fruits in Khonoma Village Forest*. in J. Purkayastha (ed.), *Bioprospecting of Indigenous Bioresources of North-East India*. p 50 ; *Ethnobotany of Karbis*. Chapter 4 in p 103 ; Evans, T. D., et al, 2002, *A Synopsis of the Rattans (Arecaceae: Calamoideae) of Laos and Neighbouring Parts of Indochina*. *Kew Bulletin*, Vol. 57, No. 1 (2002), pp. 1-84 ; Gangte, H. E., et al, 2013, *Wild Edible Plants used by the Zou Tribe in Manipur, India*. *International Journal of Scientific and Research Publications*, Volume 3, Issue 5 ; Gangwar, A. K. & Ramakrishnan, P. S., 1990, *Ethnobotanical Notes on Some Tribes of Arunachal Pradesh, Northeastern India*. *Economic Botany*, Vol. 44, No. 1 pp. 94-105 ; Guite, C., 2016, *A study of wild edible plants associated with the Paite tribe of Manipur, India*, *International Journal of Current Research*. Vol. 8, Issue, 11, pp. 40927-40932 ; Jeeva, S., 2009, *Horticultural potential of wild edible fruits used by the Khasi tribes of Meghalaya*. *Journal of Horticulture and Forestry* Vol. 1(9) pp. 182-192 ; Kar, A., et al, 2013, *Wild Edible Plant Resources used by the Mizos of Mizoram, India*. *Kathmandu University Journal of Science, Engineering and Technology*. Vol. 9, No. 1, July, 2013, 106-126 ; Medhi, P. & Borthakur, S. K., 2012, *Phytoreources from North Cachur Hills of Assam -3: Edible plants sold at Hflong market*. *Indian Journal of Natural Products and Resources*. 3(1) pp 84-109 ; Medhi, P., Sarma, A and Borthakur, S. K., 2014, *Wild edible plants from the Dima Hasao district of Assam, India*. *Pleione* 8(1): 133-148 ; Murtem, G. & Chaudhrey, P., 2016, *An ethnobotanical note on wild edible plants of Upper Eastern Himalaya, India*. *Brazilian Journal of Biological Sciences*, 2016, v. 3, no. 5, p. 63-81 ; Pandey, Y., Upadhyay, S. & Bhatt, S. S., 2018, *Phyto-chemical constituent os some wild edible fruits of Sikkim Himalaya*. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry* 2018; 7(3): 1045-1047 ; Partha, P., 2014, *Ethnobotany of the Laleng (Patra) Community in Bangladesh*. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*. 2(6):173-184 ; Patiri, B. & Borah, A., 2007, *Wild Edible Plants of Assam*. Geethaki Publishers. p 149 ; Sarma, H., et al, 2010, *Updated Estimates of Wild Edible and Threatened Plants of Assam: A Meta-analysis*. *International Journal of Botany* 6(4): 414-423 ; Savita, et al, 2006, *Studies on wild edible plants of ethnic people in east Sikkim*. *Asian J. of Bio Sci.* (2006) Vol. 1 No. 2 : 117-125 ; Sawian, J. T., et al, 2007, *Wild edible plants of Meghalaya, North-east India*. *Natural Product Radiance* Vol. 6(5): p 414 ; Singh, B., et al, 2012, *Wild edible plants used by Garo tribes of Nokrek Biosphere Reserve in Meghalaya, India*. *Indian Journal of Traditional Knowledge*. 11(1) pp 166-171 ; Singh, V. B., et al, (Ed.) *Horticulture for Sustainable Income and Environmental Protection*. Vol. 1 p 214 ; Sukarya, D. G., (Ed.) 2013, *3,500 Plant Species of the Botanic Gardens of Indonesia*. LIPI p 762 ; Sundriyal, M., et al, 1998, *Wild edibles and other useful plants from the Sikkim Himalaya, India*. *Oecologia Montana* 7:43-54 ; Sundriyal, M., et al, 2004,

Dietary Use of Wild Plant Resources in the Sikkim Himalaya, India. Economic Botany 58(4) pp 626-638 ; Teron, R. & Borthakur, S. K., 2016, Edible Medicines: An Exploration of Medicinal Plants in Dietary Practices of Karbi Tribal Population of Assam, Northeast India. In Mondal, N. & Sen, J.(Ed.) Nutrition and Health among tribal populations of India. p 149 ; Uprety, Y., et al, 2016, Traditional use and management of NTFPs in Kangchenjunga Landscape: implications for conservation and livelihoods. Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine (2016) 12:19